) (\$670) (1671 60)() 60)() 60(4) 60(0) (16)( 60(0) 16)	Inde	ex of Cla	aims

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/005,101

Examiner

Michael Cuff

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIN ET AL.

Art Unit

3627

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim			_					•											•				
Tell   Tell	Cla	aim				-	Date	е —				1	Cla	aim	Γ			[	Date	е			
1	Γ		90/21/9																				
3   V												1											
4														52									П
5     6     6     6     6     6     6     6     6     6     6     6     6     6     7     7     8     8     9		3	/																				
6   7   1   1   56   57   1						L						]											
7   8     9   10     10   60     11   62     13   63     14   62     15   63     16   64     17   66     18   66     19   70     20   70     21   70     21   70     22   70     23   73     24   74     25   76     26   77     28   77     28   79     30   31     32   83     33   84     33   84     34   84     35   85     36   87     37   88     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     93   93     44   94     45   96												]											
S												]											
9   10   11   11   11   11   11   11			$\coprod$				$oxed{oxed}$					Į		57									
10			$\parallel$				_		<u></u>	<u> </u>	_				Ш	_				<u>_</u>		_	Ш
11			1			_	_	_	_	L	_					_					_	<u>L</u>	
12	<u> </u>		Ш				_			_						_				_	_	_	Ш
13			1			_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	l			Ш	_			L.	<u> </u>			Ш
14			Щ.			_	_		_	<u> </u>	_				$\sqcup$	_			_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
15   16   17   18   17   18   18   19   √   10   10   10   10   10   10   10			Щ			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_				63	Н	_				<u> </u>		_	Н
16	<u> </u>		H		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	_		<u> </u>		$\vdash \vdash$	4				⊢		<u> </u>	Н
17			1		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		l		65	$\vdash$					<u> </u>		_	Ы
18   ✓   —		16	Ш		_	_	_	_	<u> </u>	_	_	l		66	$\square$	$\dashv$				_	_	<u> </u>	Н
19   \forall	⊨		H			<u> </u>	-	_	-	_		l			$\vdash$	-			_	_		L	H
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   90     40   90     41   92     43   94     45   96     46   97     48   98     99   99	<u> </u>		1/			_		├		<u> </u>		l	<u> </u>	68						⊢	_	<u> </u>	$\vdash$
21   71   72     23   73   74     25   75   75     26   76   77     27   77   77     28   78   79     30   80   81     31   82   83     33   84   84     35   85   86     37   87   87     38   88   88     39   89   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     44   95   96     46   96   96     47   97   98     48   99   99	<u> </u>		Y	_	_	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		l		69	$\vdash$	$\dashv$	_		-	├	-	-	Н
22   3   72   73     24   74   74   75     26   75   76   77     28   78   78   79     30   80   81   82     33   84   82   83     34   84   85   86     37   88   88   88     39   89   89   90     40   90   90   90     41   92   93   94     44   94   94   94     45   96   96   96     47   97   98   99			V	-			┢	⊢	├-	<del> </del>	-		<u> </u>		-				_		-	-	Н
23   73   74     25   75   76     26   77   78     27   77   78     29   79   80     31   80   81     32   82   83     33   83   83     36   86   85     37   88   86     37   88   89     40   90   90     41   91   92     43   94   94     44   94   94     45   96   97     48   99   99	<u> </u>		-	_	_	-	-	┝	-	-	-				Н	$\dashv$	_	_		├		-	Н
24   74   75     26   75   76     27   76   77     28   77   78     29   80   81     31   82   83     33   83   83     34   84   84     35   85   86     37   88   88     39   88   89     40   90   90     41   91   92     43   93   93     44   94   94     45   96   96     47   97   98     48   99   99	_	22	-	_	_	┝	-	⊢	H	$\vdash$	_			72	$\vdash$	$\dashv$		_	_	├─		-	Н
25   75     26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   80     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99   99	<u> </u>		$\vdash$		_	├	-	$\vdash$	├	┝	-	l	-		H	$\dashv$	_			-	-	-	Н
26   76     27   77     28   77     30   80     31   80     32   81     33   84     35   83     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99   99	<u> </u>		$\vdash$		_	-	-	⊢	_	┝	-	l		75	$\vdash$	-	_	_	_	-		-	H
27   38   77   78   79     30   31   80   81   82     33   34   84   83   83     35   86   85   86   87     38   88   88   88     39   89   90   90     41   91   92   92     43   94   94   94     45   96   97   97     48   99   99   99	<u> </u>	26	-		_	$\vdash$		├	╁─	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	76	$\vdash$	$\dashv$			-		-	H	Н
28   78     29   79     30   80     31   82     33   81     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	├─		-		-	-	$\vdash$	├	-	$\vdash$	┢		$\vdash$			-	-	-	-	┢			H
29   79     30   80     31   82     33   82     33   84     35   85     36   86     37   86     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>	28	Н			$\vdash$	H	┢	-		┢				$\vdash$	ᅱ				┢╾			$\vdash$
30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   86     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99	$\vdash$		-			_	-	<u> </u>	-	_	$\vdash$				$\vdash$	$\dashv$							Н
31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99			-			_	$\vdash$	-			_		-	80	H								Н
32   82     33   83     34   84     35   85     36   85     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			$\vdash$			$\vdash$	-		-		$\vdash$				H				-	<u> </u>			H
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     99   99							┢	$\vdash$						82	Н	$\neg$							Н
34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99																$\neg$							П
35   85     36   86     37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99																一							П
36   86     37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99																ヿ							П
37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99														86					-				П
38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99								Г							$\sqcap$	$\neg$				<u> </u>			П
39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99														88	$\Box$								
40   90     41   90     42   91     43   92     44   93     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		39												89									
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40												90							·		
43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		41												91									
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														92									
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														93									
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														94									
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														95									
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46																					
49 99 99		47																					
49														98									
50	L	49												99									Ш
		50												100						L	لـــا		

Cla	aim	Γ				Date	е			
			Г	П		П	Г		Г	П
Final	Original									
	51									
1	52	l	1				l			l
	53						Г			
	54		<del>                                     </del>	_				_	Т	_
	55	┢	$\vdash$	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢
	56	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	⊢	-		-
	57	-	-	-	┝	-	├—	├-	├	
		┡	<u> </u>	⊢	⊢	_	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>
	58	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	├	⊢	_	<u> </u>
	59		_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	
	60			L	_		_		_	
	61		L	L			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		
	62	L		$oxedsymbol{oxed}$	L			L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L
	63									
	64									
	65									
	66									
	67									
	68								Г	
	69			Π			Г		Г	
	70			Г			Г			
	71			Г						
	72 73									
	73		_							
<u></u>	74		_	_	_	_	_		_	L
<u></u>	75	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	76	-		⊢	├	-	⊢		ļ	<u> </u>
-	77 78	<u> </u>	<u> </u>	├	<del> </del>	_	├	-	_	<del> </del>
<u> </u>	78	_		$\vdash$	⊢	H	L	٠		┡
	79	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			╙
_	80	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	-		<u> </u>
	81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			┡
	82	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ldash	<u> </u>
	83	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>		L_	<u> </u>
	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>
	85	<u> </u>		<u> </u>	L				<u> </u>	
	86	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			_	<u> </u>
	87	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	88		_	_	<u> </u>	_	_			<u> </u>
<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	├—	<u> </u>	├—	$\vdash$
_	90 91	<u> </u>	-	-	-		<del> </del>	Ŀ	<u> </u>	⊨
<b>_</b>	92	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-	-	-	
	93	-		$\vdash$	H	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	┢
	94	Н	1-	<del> </del>	H	$\vdash$	┢╾	$\vdash$	$\vdash$	H
	95		-	$\vdash$	<del> </del>	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	96		-	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	97		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	
_	98	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$	99	-	-	H			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
<b>—</b>	100	-	_		-	<del>                                     </del>	_	_	_	

Claim			Date	•			
	$\top$		П				
Final							
Final	1 1						
"   ŏ	1 1		1 1				
	+		$\vdash$		<u> </u>	_	_
101	+	_	$\vdash$		<u> </u>	_	
102	1		$\sqcup$		<u> </u>		_
103	$\perp$	_ _	$\bot$		<u> </u>		
104	+	_	$\sqcup$				
105	14						
106	1		$\sqcup$		_		
107	$\perp$		$\sqcup$	_			
108 109		$\perp$	Ш				
109			Ш				
110			Ш				
111	$\perp$		Ш		Ш	Ш	Ш
112	$\perp$		Ш		Щ.		
113			Ш				
114			Ш				
115			Ш	]	Ш		
116			Ш			لـــا	
117			Ш		L	Ш	
118		$\perp$	Ш				
119 120	$\perp$		$\sqcup$				
120			Ш				
121	$\perp$	$\perp$	Ш				
122	$\bot$		Ш				
122 123 124	$\bot$		$\sqcup$		L		
124	1_1						
125 126	$\perp$		$\sqcup$				
126	$\perp$	_	$\sqcup$				
127 128	+	_	$\sqcup$	_			Щ
128	+	_					
129	$\bot$		┦		_		
130	$\perp \perp$						
131	14		$\sqcup$				
132	+		$\vdash$		<u> </u>	Ш	Ш
133	++	_	$\sqcup$			Ш	Щ
134	+		$\sqcup$		Щ	<u> </u>	Ш
135	-		${igspace}$			Щ	
136 137	++		$\sqcup$		<u> </u>	Щ	Ш
137	+		$\vdash$	_	<u> </u>	Щ	<b> </b>
138	++	$\dashv$	$\sqcup$		$\vdash$	Ш	Щ
139 140	++		$\vdash$	_	$\vdash$	Щ	$\Box$
	4-4		⊢⊦		-	Ш	
141	++	+	$\vdash$		$\vdash$	Щ	$\sqcup$
142	++	$\dashv$	⊣	_	-	$\vdash$	-
143	╅	-	$\vdash$		<u> </u>	Н	$\dashv$
144	++	+	$\vdash \downarrow$		Ш	Н	
145	++		$\vdash \vdash$	_	$\vdash$	Н	$\sqcup$
146	++	+	$\sqcup$		_	<u> </u>	$\dashv$
147	++		$\vdash \vdash$		L_	=	$\dashv$
148	++	+	$\vdash \mid$		L.,		$\vdash$
149	+	-	$\vdash$	$\dashv$			$\dashv$
150	1 1	- 1					